

Дослідження впливу Міжнародних стандартів фінансової звітності на розвиток фондового ринку в Чорній Африці за допомогою логістичної моделі

У статті проаналізовано вплив Міжнародних стандартів фінансової звітності на розвиток фондового ринку в Чорній Африці. Надано рекомендації щодо переваг впровадження Міжнародних стандартів фінансової звітності для фондового ринку Чорної Африки. Було використано логістичний регресійний аналіз даних 40 країн Чорної Африки з 2010 до 2018 рр. Дані було узято з бази даних Індексу глобального розвитку Світового банку, веб-сайтів фондових бірж країн вибірки та веб-сайту Міжнародних стандартів фінансової звітності. Залежна змінна (розвиток фондового ринку) виражена у двох значеннях: 1 – якщо фондовий ринок було створено у вищезгаданий період, в іншому випадку – 0. Отриманий результат є точним: $p < 0,0001$, з правильно визначеною точністю до 84,84% та високою прогнозною силою за ROC-кривою зі значенням 0,9347. Зроблено висновок про те, що Міжнародні стандарти фінансової звітності мають високий ступінь паралельних змін з розвитком фондового ринку, а зміни у Міжнародних стандартах фінансової звітності мають значний позитивний вплив на розвиток фондового ринку. Крім того, зміни розміру ринку, інфраструктура інформаційно-комунікаційних технологій та управління державним сектором та інститутами мають значний позитивний вплив на розвиток фондового ринку. Відношення нерівності розвитку фондового ринку в порівнянні з відсутністю розвитку фондового ринку є найбільшим для Міжнародних стандартів фінансової звітності (40,67 разів), а коефіцієнти для інших змінних становлять: розмір ринку (4,02), інфраструктура інформаційно-комунікаційних технологій (1,26), управління державним сектором та інститутами (2,73), відповідно. Більшою мірою країни Чорної Африки повинні дозволити використання Міжнародних стандартів фінансової звітності для сприяння розвитку фондового ринку.

Ключові слова: країни, що розвиваються, країни Чорної Африки, логістична модель, фінансовий звіт, бухгалтерська інформація, листингові компанії

Класифікація JEL: G15, M41, N27



Стаття знаходиться у відкритому доступі і може розповсюджуватися на умовах ліцензії [Creative Commons Attribution 4.0 International license](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/), що дозволяє необмежене повторне використання, розповсюдження та відтворення на будь-якому носії за умови наявності відповідного посилання на оригінальну версію статті.

Очуко Б. Емудайново

Исследование влияния Международных стандартов финансовой отчетности на развитие фондового рынка в Черной Африке с помощью логистической модели

В статье проанализировано влияние Международных стандартов финансовой отчетности на развитие фондового рынка в Черной Африке. Даны рекомендации по преимуществам внедрения Международных стандартов финансовой отчетности для фондового рынка Черной Африки. Был использован логистический регрессионный анализ данных 40 стран Черной Африки с 2010 до 2018 гг. Данные были взяты из базы данных Индекса глобального развития Всемирного банка, веб-сайтов фондовых бирж стран выборки и веб-сайта Международных стандартов финансовой отчетности. Зависимая переменная (развитие фондового рынка) выражена в двух значениях: 1 - если фондовый рынок был создан в вышеупомянутый период, в противном случае – 0. Полученный результат является точным: $p < 0,0001$, с правильно определенной точностью до 84,84% и высокой прогнозной силой по ROC-кривой со значением 0,9347. Сделан вывод о том, что Международные стандарты финансовой отчетности имеют высокую степень параллельных изменений с развитием фондового рынка, а изменения в Международных стандартах финансовой отчетности имеют значительное положительное влияние на развитие фондового рынка. Кроме того, изменения размера рынка, инфраструктура информационно-коммуникационных технологий и управления государственным сектором и институтами имеют значительное положительное влияние на развитие фондового рынка. Отношение неравенства развития фондового рынка по сравнению с отсутствием развития фондового рынка является наибольшим для Международных стандартов финансовой отчетности (40,67 раз), а коэффициенты для других переменных составляют: размер рынка (4,02), инфраструктура информационно-коммуникационных технологий (1,26), управление государственным сектором и институтами (2,73), соответственно. В большей степени страны Черной Африки должны разрешить использование Международных стандартов финансовой отчетности для содействия развитию фондового рынка.

Ключевые слова: развивающиеся страны, страны Черной Африки, логистическая модель, финансовый отчет, бухгалтерская информация, листинговые компании

Классификация JEL: G15, M41, N27



Статья находится в открытом доступе и может распространяться на условиях лицензии [Creative Commons Attribution 4.0 International license](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/), что позволяет неограниченное повторное использование, распространение и воспроизведение на любом носителе при условии наличия соответствующей ссылки на оригинальную версию статьи.